

**GRUPO GALK**

**TALLER:  
INSTALACIONES  
ELECTRICAS  
DOMICILIARIAS**

**MODALIDAD PRESENCIAL**

**DOCENTE:  
ING. DANIEL MEDINA**

**DURACIÓN:  
16 HORAS**

***Nuestras Sedes  
Surco: Calle Aldabas 559***

***Los Olivos: Av. Antúnez  
de Mayolo 822***

***Referencia: Frente a la Municipalidad de Los Olivos***

**CONSULTA LOS HORARIOS DISPONIBLES  
EN TU SEDE MAS CERCANA**



# SOBRE NOSOTROS

## SEDE SURCO



## SEDE LOS OLIVOS



**+ 7** años de experiencia



**+12K** alumnos inscritos



**+40** proyectos entregados



**+11** alianzas en el rubro

# CURSOS DISPONIBLES



# BENEFICIOS



Instaladores de programas



Clases Online en vivo



Grupo de whatsapp



Asesorías personalizadas



Certificación a nombre de Grupo Galk



# TALLER: INSTALACIONES ELECTRICAS DOMICILIARIAS

## MÓDULO 01:

- Introducción a la electricidad
- Tipos de corriente continua y alterna
- Reconocimiento de los conductores eléctricos
- Tipos de conductores para una instalación eléctrica
- Que son los aislantes y para qué sirven
- Tipos de empalmes que se dan en las instalaciones eléctricas
- Taller práctico ejecutar los tipos de empalmes en las instalaciones eléctricas
- Taller práctico ejecutar del prendido de un interruptor simple con una lampara para un cuarto

## MÓDULO 02:

- Concepto de circuito en serie y paralelo en las instalaciones eléctricas
- Reconocimiento de interruptores simples, dobles, triple
- Representación simbólica de una leyenda
- Lectura de instrumento de medición como es el multímetro
- Que es el multímetro y cómo funciona
- Que es resistencia, voltaje y corriente dentro de las instalaciones eléctricas
- Concepto de la pinza amperimétrica
- Taller práctico ejecutar el prendido de 2 lámparas controladas por interruptores doble

## MÓDULO 03:

- Dibujar esquema unifilar de instalaciones eléctrica de 2 lámparas controlado por interruptor simple
- Interpretar la canalización eléctrica que son las tuberías, caja de pase, caja octogonal, cajas rectangulares, codos que se dan en las en las instalaciones eléctricas
- Taller práctico ejecutar el prendido de dos lámparas con interruptor simple
- Taller práctico ejecutar el prendido de 3 lámparas de manera independiente con interruptor triple
- Instalación de tomacorrientes simple y doble para conectar una licuadora, microonda, etc.

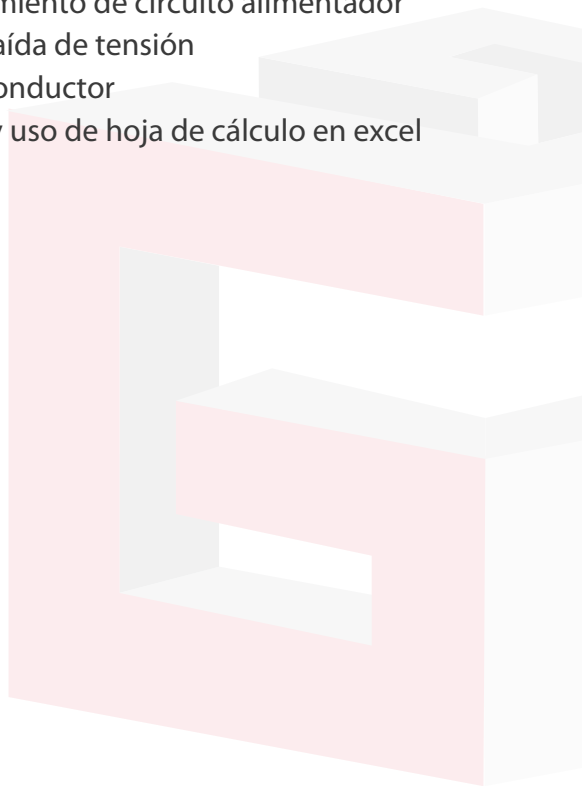


**MÓDULO 04:**

- Tipos de interruptores de conmutación simple, doble y triple
- Dispositivos de protección
- Interruptor termomagnético e int. Diferencial
- Concepto de puesta a tierra domiciliario y conductor equipotencial
- Reconocimiento de los interruptores de conmutación
- Tablero de distribución según cne
- Taller práctico peinar y conectar tablero eléctrico dejarlo operativo
- Taller práctico ejecutar la instalación de escalera con el interruptor de conmutación simple prendido de un lampara

**MÓDULO 05:**

- Concepto del medidor monofásico
- Dimensionamiento de circuito alimentador
- Cálculo de caída de tensión
- Cálculo de conductor
- Explicación y uso de hoja de cálculo en excel
- Examen final



# RESERVA TU VACANTE

GRUPOS	PRECIO NORMAL	PREVENTA
1 ALUMNO	s/.1000	s/.500
2 ALUMNOS	s/.2000	s/.850
3 ALUMNOS	s/.3000	s/.1200

## RESERVA TU VACANTE

GRUPO GALK - ARQUITECTURA INGENIERIA Y CONSTRUCCION S.A.C



**CUENTA EN SOLES**

**CUENTA CORRIENTE: 0011-0117-02010460-64**

**\*CCI: 011-117-000201046064-96**



**CUENTA EN SOLES**

**CUENTA CORRIENTE: 2003004676015**

**\*CCI: 00320000300467601530**



**CUENTA EN SOLES**

**CUENTA CORRIENTE: 194-9925528-056**

**\*CCI: 00219400992552805694**



**Yape: 986780351 (Grupo Galk)**

Sólo se aceptan transferencias inmediatas

## IMPORTANTE

### Política de Reservas y Pagos

- Una vez confirmada la reserva, no se realizarán devoluciones bajo ninguna circunstancia. El pago restante deberá ser abonado a más tardar 2 días antes del inicio del curso para confirmar la participación.

### Reprogramaciones

- En caso de solicitar una reprogramación, se aplicará una penalidad de S/100. El saldo pendiente deberá ser pagado según lo estipulado en el acuerdo de matrícula.

### Certificados

- El certificado de participación en modalidad virtual será emitido por el Grupo Galk. Si se desea un certificado físico, tendrá un costo administrativo adicional de S/15.

### Condiciones para el Inicio del Curso

- El curso requiere un mínimo de 10 participantes para iniciar. En caso de no alcanzarse este número, se reprogramará la fecha de inicio.

